

БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ

**(БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ КНИГ,
ПОСТУПИВШИХ В БИБЛИОТЕКУ
в мае 2019 года)**

Библиотечное дело.....	3
Автоматизация библиотечных процессов	3
Искусство.....	3
Киноискусство	3
История.....	3
История России.....	3
Конференции.....	4
Материалы конференций	4
Логистика.....	5
Математика.....	5
Дискретная математика.....	5
Математическое моделирование.....	5
Машиностроение.....	6
Проектирование в машиностроении	6
Медицина.....	7
Гигиена.....	7
Медицинская радиология.....	7
Физическая реабилитация	7
Образование.....	7
Высшее образование	7
Организация производства.....	8
Сбыт продукции	8
Финансы предприятия.....	8
Труд.....	9
Производительность труда.....	9
Управление.....	9
Менеджмент.....	9
Управление персоналом	9
Управленческие решения	10
Философия.....	10
История философии.....	10
Химическая промышленность.....	10
Полимеры.....	10
Химия.....	11
Экономика.....	12
Управление экономикой	12
Электроника.....	12
Полупроводниковые приборы.....	12

Библиотечное дело

Автоматизация библиотечных процессов

1. **02:004+30**
В40

Взаимовлияние информационно-библиотечной среды и общественных наук : сб. науч. статей / Федер. агентство науч. орг. России, Ин-т науч. информ. по обществ. наукам, Фундам. б-ка (Москва) ; науч. ред.: Л. Н. Тихонова, А. А. Джиго. - М. : ИНИОН, 2018. - 250 с. : ил. ; 20 см
Экземпляры: всего:1 - оибр(1)
ГРНТИ 13.31 + 50 + 00.11

Аннотация: Рассматриваются направления информационно-библиотечной поддержки общественных наук, проблемы использования достижений общественных наук в библиотековедении и взаимодействия научных библиотек в инфраструктуре общественных наук. Анализируются библиотечные фонды как информационные ресурсы, технологии извлечения информации из источников и коммуникационные сети научного сообщества. Адресован библиотечным и информационным работникам, ученым общественных наук, а также тем, кто интересуется междисциплинарными исследованиями на стыке библиотечного дела и библиографии с гуманитарными и социальными науками, науковедением, информатикой.

Искусство

Киноискусство

2. **778.5(077)**
Ш42

Шеленок М. А. Кинодраматургия И. Ильфа и Е. Петрова : особенности поэтики : учебно-метод. пособие / М. А. Шеленок ; Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. - 2-е изд. - Саратов : Изд-во "Сарат. источник", 2019. - 52 с. ; 21 см
Экземпляры: всего:5 - ч/зо(1), RFID(1), аб(3)
ГРНТИ 18.67.01.33

Аннотация: В учебно-методическом пособии, посвященном разноаспектному изучению кинодраматургии И. Ильфа и Е. Петрова, содержатся аналитические и справочно-библиографические материалы, даются план курсового коллоквиума, вопросы и темы для самостоятельной работы.

История

История России

3. **9(С)1**
П94

Пыжиков А. В. Взлет над пропастью : 1890-1917 годы / А. В. Пыжиков. - М. : Концептуал, 2019. - 552 с. : ил. ; 22 см
Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)
ГРНТИ 03.23

Аннотация: Книга посвящена последним трём десятилетиям Российской империи. На этом историческом отрезке сконцентрировалось всё: нерешённые вековые проблемы; попытки создать условия для нового индустриального рывка; яростная борьба не желавших сдавать позиции представителей старого мира - олигархов, купцов, паразитической аристократии; алчность и истинные намерения наших союзников по Антанте, для которых Россия - лишь лакомый кусок. Это было время выбора пути, когда медлить - смертельно опасно. Ощущая сползание страны в экономическую пропасть, Николай II приводит к власти новую управленческую элиту с принципиально иным отношением к государству. Они разрабатывают и начинают претворять поистине великие реформы в важнейших сферах жизни: наконец-то намечен собственный путь развития, достойный великой державы. Кто стоял за прогрессивной модернизацией? Неужели у России был реальный шанс превратиться в настоящую "фабрику мира"? Это

было время потрясающего взлёта над экономической пропастью. Подготовка к запуску новой экономической модели вызвала невиданную озабоченность у союзников по Антанте. Потом началась Первая мировая война, а затем и Февральская революция... Прошло чуть более 100 лет - и перед нами та же острота вызовов и нерешённых проблем российского общества. На повестке дня - необходимая историческая легитимация государственного курса. Курса, возвращающего современную Россию в её собственный цивилизационный контекст. Надеемся, данная книга будет шагом в этом направлении.

Конференции

Материалы конференций

4. 06:621.38

A43

Актуальные проблемы электронного приборостроения АПЭП-2018 : материалы конференции / Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А., Междунар. научно-техн. конференция (27-28 сентября 2018 г. ; Саратов); отв. ред. Ю. А. Захаров. - Саратов : Амирит. - 2018

Т. 1. - 2018. - 523 с. : ил. ; 21 см

Экземпляры: всего:2 - ч/зо(1), RFID(1)

ГРНТИ 47.01.13

Аннотация: В докладах научно-технической конференции нашли отражение результаты теоретических и экспериментальных исследований в области электродинамики и микроволновой техники, микроволновой электроники, наноэлектроники, силовой электроники, полупроводниковой электроники, электроэнергетики, систем измерительной и медицинской техники. Излагаются результаты исследования резонаторных и замедляющих систем, устройств СВЧ, приборов вакуумной, плазменной и микроэлектроники, технологические вопросы изготовления изделий электронной техники. Сборник состоит из двух томов и включает три раздела: микроволновая электроника, вакуумная микроэлектроника и наноэлектроника; электродинамика и микроволновая техника; технология производства электронных приборов, силовая электроника, прикладные аспекты электронного приборостроения. Для специалистов в области электронной техники, электродинамики и микроволновой техники, энергетики СВЧ, контрольно-измерительной и медицинской техники, а также преподавателей, студентов, магистрантов и аспирантов радиофизических, электронных и энергетических специальностей.

5. 06:621.38

A43

Актуальные проблемы электронного приборостроения АПЭП-2018 : материалы конференции / Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А., Междунар. научно-техн. конференция (27-28 сентября 2018 г. ; Саратов); отв. ред. Ю. А. Захаров. - Саратов : Амирит. - 2018

Т. 2. - 2018. - 383 с. : ил. ; 20 см

Экземпляры: всего:2 - ч/зо(1), RFID(1)

ГРНТИ 47.01.13

Аннотация: В докладах научно-технической конференции нашли отражение результаты теоретических и экспериментальных исследований в области электродинамики и микроволновой техники, микроволновой электроники, наноэлектроники, силовой электроники, полупроводниковой электроники, электроэнергетики, систем измерительной и медицинской техники. Излагаются результаты исследования резонаторных и замедляющих систем, устройств СВЧ, приборов вакуумной, плазменной и микроэлектроники, технологические вопросы изготовления изделий электронной техники. Сборник состоит из двух томов и включает три раздела: микроволновая электроника, вакуумная микроэлектроника и наноэлектроника; электродинамика и микроволновая техника; технология производства электронных приборов, силовая электроника, прикладные аспекты электронного приборостроения. Для специалистов в области электронной техники, электродинамики и микроволновой техники, энергетики СВЧ, контрольно-измерительной и медицинской техники, а также преподавателей, студентов, магистрантов и аспирантов радиофизических, электронных и

энергетических специальностей.

6. **06:316.334.2:005**

П78

Проблемы управления в социально-экономических и технических системах : сб. науч. статей : материалы конференции / Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. Междунар. научно-практ. конференция (14 ; 18-19 апреля 2018 г. ; Саратов) ; отв. ред. Т. Э. Шульга. - Саратов : ИЦ "Наука", 2018. - 418 с. : ил. ; 20 см

Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)

ГРНТИ 04.51.25.01.13 + 06.81.01.13

Аннотация: Сборник сформирован на основе материалов 14 Международной научно-практической конференции "Проблемы управления в социально-экономических и технических системах", проходившей в Саратовском государственном техническом университете им. Гагарина Ю. А. 18-19 апреля 2018 г. В статьях приведены результаты исследований, посвященных актуальным проблемам моделирования и управления сложными техническими и социально-экономическими системами.

Логистика

7. **658.8:004.9**

Т66

Трегубов В. Н. Информационное пространство логистического кластера: теория и методология формирования на основе облачных технологий : монография / В. Н. Трегубов, М. А. Каткова ; Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. - Саратов : СГТУ, 2019. - 160 с. : ил. ; 20 см

Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)

ГРНТИ 81.88 + 50

Аннотация: В монографии рассмотрены процессы трансформации форм логистической интеграции, описаны особенности формирования логистических кластеров и механизмы информационного обмена в них. Важными особенностями являются ориентация на разработку новых технологий информационного обмена и выработка концепции их использования, основанной на применении облачных технологий.

Математика

Дискретная математика

8. **519.1(07)**

П17

Папшев С. В. Дискретная математика : курс лекций для студ. естественнонауч. направлений подготовки : учеб. пособие / С. В. Папшев. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2019. - 192 с. : ил. ; 21 см. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - (Бакалавриат и специалитет)

Экземпляры: всего:10 - ч/зо(1), RFID(1), уч аб(8)

ГРНТИ 27.41.41.01.33

Математическое моделирование

9. **519.86(075.8)**

В26

Вейвлет-анализ в математическом моделировании распределенных механических структур : учеб. пособие для студ. и магистрантов направления "Прикладная математика и информатика" и всех инж. направлений / О. А. Афонин [и др.] ; Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. - Саратов : Изд-во "Кубик", 2018. - 144 с. : цв. ил. ; 22 см

Экземпляры: всего:5 - ч/зо(1), RFID(1), уч аб(3)

ГРНТИ 28.17.19.01.33

Аннотация: Это одна из первых работ, посвященных общей теории вейвлет-

анализа и его использования в нелинейных динамических структурах. Излагается общая теория, ее связь с преобразованием Фурье. Приводятся некоторые вейвлеты. Большое внимание уделено применению вейвлет-анализа для анализа нелинейных динамических структур. Рассматриваются математические модели первого (Эйлера-Бернулли-Кирхгофа), второго (Тимошенко С.П.) и третьего (Пелеха-Шереметьева) приближения. Все задачи решаются численно. Авторы стремились рассматривать механические структуры, как возможно с большим числом степеней свободы, по сравнению с решениями, полученными для систем с одной степенью свободы. Анализируются различные вейвлеты применительно к динамическим задачам механических структур.

10. **519.86:620.3(075.8)**

М34

Математические модели распределенных механических наноструктур : учеб. пособие для студ. и магистров направления "Прикладная математика и информатика" и инж. направлений СГТУ им. Гагарина Ю. А. / О. А. Афонин [и др.] ; Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. - Саратов : Изд-во "Кубик", 2018. - 104 с. : цв. ил. ; 21 см

Экземпляры: всего:5 - ч/зо(1), RFID(1), уч аб(3)

ГРНТИ 28.17.19.01.33 + 81.09.30.10.33

Аннотация: Пособие - одно из трех пособий, выпущенных научным коллективом кафедры "Математика и моделирование" для бакалавров и магистров СГТУ имени Гагарина Ю. А. Это пособие вместе с другими "Показатели Ляпунова в нелинейной динамике распределенных механических структур" и "Вейвлет-анализ в нелинейной динамике распределенных механических структур" составляет основу курса по нелинейной динамике механических структур. Целью настоящего пособия является дать основы построения математических и компьютерных моделей наномеханики. Кроме этого, одной из целей является ознакомление с основными гипотезами и теориями наномеханики, численными методами решения сложных нелинейных дифференциальных уравнений в частных производных.

11. **519.86:620.3(075.8)**

П48

Показатели Ляпунова в нелинейной динамике распределенных механических структур : учеб. пособие для студ. и магистров направления "Прикладная математика и информатика" инж. направлений СГТУ им. Гагарина Ю. А. / О. А. Афонин [и др.] ; Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. - Саратов : Изд-во "Кубик", 2018. - 104 с. : цв. ил. ; 22 см

Экземпляры: всего:5 - ч/зо(1), RFID(1), уч аб(3)

ГРНТИ 28.17.19.01.33 + 81.09.30.10.33

Аннотация: Пособие - одно из трех пособий, выпущенных научным коллективом кафедры "Математика и моделирование" для бакалавров и магистров СГТУ имени Гагарина Ю. А. Это пособие вместе с другими "Математические модели распределенных механических наноструктур" и "Вейвлет-анализ в нелинейной динамике распределенных механических структур" составляет основу курса по нелинейной динамике механических структур. Целью настоящего пособия является дать основы теории показателей Ляпунова и методов их определения. Кроме этого, одной из целей является ознакомление с основными гипотезами и теориями теории устойчивости. Рассмотрены примеры использования методов определения показателей Ляпунова на различных моделях? от классических - система Лоренца до современных моделей наномеханических структур.

Машиностроение

Проектирование в машиностроении

12. **621.002**

Е51

Елисеев С. В. Прикладной системный анализ и структурное математическое моделирование : (динамика трансп. и технол. машин: связность движений, вибрац. взаимодействия, рычажные связи) : монография / С. В. Елисеев ; отв. ред. А. И. Артюнин ; Иркутский гос. ун-т путей сообщения. - Иркутск : ИрГУПС,

2018. - 692 с. : ил. ; 21 см
Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)
ГРНТИ 55.01.21

Аннотация: Монография посвящена развитию базисы современного машиноведения. Рассматривается широкий класс задач динамики объектов машиностроения, работающих в условиях интенсивного динамического нагружения. Основой подхода является формирование математических моделей технических объектов, которые можно отобразить с помощью механических колебательных систем с несколькими степенями свободы и сосредоточенными параметрами.

Медицина

Гигиена

13. 613(075.8)

П64

Потапова О. Н. Основы здорового образа жизни студента : учеб. пособие для студ. вузов / О. Н. Потапова, В. К. Петряков, Л. Б. Казинская. - Саратов : ИЦ "Наука", 2018. - 230 с. : ил. ; 20 см
Экземпляры: всего:5 - ч/зо(1), RFID(1), уч аб(3)
ГРНТИ 76.29.01.33

Аннотация: Раскрываются основы здорового образа жизни студента, направленные на формирование культуры здоровья и воспитание гармонично развитой, социально адаптированной личности.

Медицинская радиология

14. 616-092.9:[537.868+549.25

К21

Карагайчева Ю. В. Сочетанное действие электромагнитного излучения крайне высоких частот и ионов свинца на лабораторных животных : монография / Ю. В. Карагайчева, С. М. Рогачева ; Саратовский гос. мед. ун-т им. В. И. Разумовского. - Саратов : Изд-во СГМУ, 2018. - 96 с. : ил. ; 21 см
Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)
ГРНТИ 76.29.62 + 29.05 + 38.35

Аннотация: Приведены результаты исследования влияния электромагнитного излучения и ионов свинца на млекопитающих. Полученные данные имеют теоретическую и практическую значимость для понимания механизмов адаптационного действия низкоинтенсивного ММ-излучения на организм.

Физическая реабилитация

15. 615.8(075.8)

О-75

Основы физической реабилитации : учебник / А. Н. Налобина [и др.] ; под ред. А. Н. Налобиной ; Сиб. гос. ун-т физ. культуры и спорта (Омск). - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. - 334 с. : ил. ; 22 см. - (Университетский учебник)
Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)
ГРНТИ 76.29.01.33

Аннотация: В учебнике излагаются основные разделы физической реабилитации, такие как характеристика форм, методов и средств физической реабилитации, лечебной физической культуры, массажа, физиотерапии. Также с современных научных позиций дается представление об инновационных технологиях, используемых в физической реабилитации. Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки «Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)».

Образование

Высшее образование

16. **378:658.14**

П42

Повышение финансовой устойчивости университетов : проекты российских вузов / И. В. Абрамова [и др.] ; Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова (Москва). - М. : РЭУ, 2018. - 212 с. : цв. ил. ; 20 см

Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)

ГРНТИ 14.35 + 06.81

Аннотация: Представлены проекты, разработанные и реализуемые российскими университетами с целью повышения финансовой устойчивости образовательных организаций. Проекты направлены на совершенствование финансово-хозяйственной деятельности университетов и внедрение в их практику организационно-управленческих инноваций. Издание подготовлено в рамках выполнения работы по организации общественно значимого мероприятия в сфере образования, науки и молодежной политики в целях проведения обучающих семинаров, направленных на развитие компетенций работников образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, в финансовой сфере.

17. **378:658.14**

Р17

Развитие образовательной и научной деятельности как фактор экономического роста университетов : проекты рос. вузов / Г. А. Агарков [и др.] ; Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова (Москва). - М. : РЭУ, 2018. - 330 с. : цв. ил. ; 20 см

Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)

ГРНТИ 14.35 + 06.81

Аннотация: Представлены проекты, разработанные и реализуемые российскими университетами с целью обеспечения их экономического роста. Представленные кейсы обобщают наиболее эффективный опыт вузов по улучшению их экономического состояния, когда в качестве источника роста выбраны основные виды деятельности - образовательная и научная. Предназначено для представителей менеджмента образовательных организаций и тех, кто интересуется проблемами развития высшего образования в России.

Организация производства

Сбыт продукции

18. **658.811**

Ж87

Жулина Е. Г. Управление бытовой деятельностью: теория и практические аспекты : монография / Е. Г. Жулина, И. В. Кузнецова, Т. Л. Мягкова ; Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. - Саратов : ИИРПК, 2019. - 113 с. : ил. ; 21 см

Экземпляры: всего:3 - ч/зо(1), RFID(1), наб(1)

ГРНТИ 06.81.55

Аннотация: Раскрываются теоретические аспекты управления сбытовой деятельностью организации, рассмотрены основы организации сбытовой деятельности и управление ею на предприятиях торговли. Особое внимание уделяется вопросам маркетинга, управления персоналом и стимулирования сбыта.

Финансы предприятия

19. **658.14**

В75

Воронина Н. А. Теория и практика исследования влияния факторов на финансовые результаты деятельности предприятий : монография / Н. А. Воронина, И. В. Кузнецова. - Саратов : ИИРПК, 2018. - 125 с. : ил. ; 21 см

Экземпляры: всего:5 - ч/зо(1), RFID(1), наб(3)

ГРНТИ 06.81.30

Аннотация: Рассматриваются теоретико-методические вопросы исследования влияния различных факторов на финансовые результаты деятельности

современных предприятий. Особое внимание уделяется управлению финансовой деятельностью как фактору обеспечения финансовых результатов функционирования хозяйствующих субъектов.

Труд

Производительность труда

20. **331.87**

X29

Хачатрян Г. А. Управление производительностью труда: мировая практика, национальный опыт : монография / Г. А. Хачатрян, А. В. Холоднова ; под общ. ред. И. В. Терениной ; Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. - Саратов : Амирит, 2018. - 126 с. : ил. ; 21 см
Экземпляры: всего:3 - ч/зо(1), RFID(1), наб(1)
ГРНТИ 06.77.71

Аннотация: Раскрываются теоретические основы управления производительностью труда, рассмотрены мировые подходы к расчету и оценке производительности труда, зарубежная практика повышения производительности труда; механизм управления производительностью труда в России и промежуточные итоги реализации региональных программ повышения производительности труда. Особое внимание уделяется вопросам бережливого производства, как одного из основных инструментов повышения производительности труда.

Управление

Менеджмент

21. **005:330.322(075.8)**

П54

Полякова Е. В. Инвестиционный менеджмент : учеб. пособие для студ. направления подгот. 38.03.01 "Экономика" / Е. В. Полякова ; Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. - Саратов : Изд-во "Кубик", 2019. - 154 с. : ил. ; 21 см
Экземпляры: всего:5 - ч/зо(1), RFID(1), уч аб(3)
ГРНТИ 06.81.01.33 + 06.58.45.01.33

Аннотация: В пособии рассматриваются теоретические основы инновационного менеджмента, сущностные характеристики инвестиций как объекта управления; методы осуществления инвестиционного менеджмента; особенности формирования инвестиционных ресурсов; критерии эффективности инвестиций.

22. **005(075.8)**

X29

Хачатрян Г. А. Основы менеджмента : опорные конспекты : учеб. пособие / Г. А. Хачатрян, Е. В. Разумова. - 2-е изд., доп. и перераб. - Саратов : Амирит, 2018. - 262 с. : ил. ; 20 см
Экземпляры: всего:5 - ч/зо(1), RFID(1), уч аб(3)
ГРНТИ 06.81.01.33

Аннотация: В настоящем пособии рассматриваются: общая теория управления; закономерности управления различными системами; управление социально-экономическими системами (организациями), методологические основы менеджмента; инфраструктура менеджмента; интеграционные процессы в менеджменте; природа и состав функций менеджмента; стратегические и тактические планы в системе менеджмента; некоторые аспекты стратегического и инновационного менеджмента. А также история менеджмента: природа управления и исторические тенденции его развития; условия и факторы возникновения и развития менеджмента; этапы и школы в истории менеджмента; разнообразие моделей менеджмента: американский, японский, европейский и др.; развитие управления в России.

Управление персоналом

23. **005.95**

И89

Истомин С. В. Кадровая политика как современный инструмент эффективного управления персоналом предприятия : монография / С. В. Истомин, И. В. Кузнецова, И. В. Эмих. - Саратов : Амирит, 2019. - 138 с. : ил. ; 20 см
Экземпляры: всего:3 - ч/зо(1), RFID(1), наб(1)
ГРНТИ 82.17.25

Аннотация: Раскрываются концептуальные основы кадровой политики предприятия, рассматриваются методологические подходы к диагностике кадрового потенциала. Особое внимание уделяется процессу подготовки резерва на руководящие должности, представлены российский и зарубежный опыты.

Управленческие решения

24. **005.22(075.8)**

X29

Хачатрян Г. А. Разработка управленческих решений : учеб. пособие / Г. А. Хачатрян, И. В. Кузнецова. - Саратов : Амирит, 2019. - 149 с. : ил. ; 21 см
Экземпляры: всего:5 - ч/зо(1), RFID(1), уч аб(3)
ГРНТИ 06.81.01.33

Аннотация: Рассматриваются: место и роль управленческих решений в менеджменте; сущность управленческих решений и их классификация; процесс принятия управленческих решений и его этапы; логические приемы выработки альтернатив решений; креативные техники выработки альтернатив решений; технологии принятия управленческих решений в условиях определенности; принятие управленческих решений в условиях неопределенности; реализация и контроль за выполнением управленческого решения.

Философия

История философии

25. **1Ф1(092)+9(3)**

B68

Волошинов А. В. Венок мудрости Эллады : античная философия в портретах и судьбах от Фалеса до Бозэция / А. В. Волошинов. - 2-е изд., испр. - М. : ЛЕНАНД, 2019. - 272 с. : ил. ; 22 см. - (НАУКУ - ВСЕМ! Шедевры научно-популярной литературы (философия). №169)
Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)
ГРНТИ 02.91 + 03.09

Аннотация: «Венок мудрости Эллады» — это венок «сонетов» в прозе, посвященных великим античным мудрецам от Фалеса до Бозэция. Используя литературную форму венка сонетов, автор создал яркое и оригинальное научно-художественное произведение. Нестандартно и содержание книги, в которой для каждого мудреца решается триединая задача: личность — учение — современность, т. е. рассказывается о жизни и судьбе мудреца, его основных идеях и их современном развитии. Каждое время требует своего прочтения немеркнувшей античной мудрости. Автор доносит до читателя аромат древней мудрости, ее неувядающую красоту. И хотя многие цветы в венке мудрости Эллады примяты безжалостным временем, венок этот прекрасен, как прекрасны безрукая Афродита Милосская или обезглавленная Ника Самофракийская.

Химическая промышленность

Полимеры

26. **678.01:539.61**

Г67

Горбаткина Ю. А. Адгезия модифицированных эпоксидов к волокнам : монография / Ю. А. Горбаткина, В. Г. Иванова-Мумжиева. - М. : ТОРУС ПРЕСС, 2018. - 216 с. : ил. ; 22 см
Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)
ГРНТИ 61.61 + 29.29

Аннотация: Монография посвящена одной из существенных проблем науки об адгезии — регулированию прочности границы раздела. Рассматривается прочность границы раздела в адгезионных соединениях, подложками в которых служат волокна различной природы, а адгезивами — эпоксидные смолы, модифицированные активными разбавителями, жёсткоцепными термопластами или мелкодисперсными наполнителями (включая наноразмерные). Изучено изменение адгезионной прочности в процессе формирования соединений (в процессе отверждения) и при различных условиях эксплуатации. Рассмотрена её зависимость от концентрации введённого модификатора. Показано существование синергизма межфазной прочности, проанализированы причины его появления, выяснены механизмы, управляющие им при использовании различных типов модификаторов. На примере работы группы адгезии лаборатории армированных пластиков ИХФ РАН дан краткий исторический обзор зарождения, развития и становления нового направления науки об адгезии — адгезии полимеров к волокнам.

Химия

27. **54(075)**

Г12

Габриелян О. С. Химия. 10 класс : учеб. пособие для общеобразоват. организаций : базовый уровень / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. - М. : Просвещение, 2018. - 127 с. : цв. ил. ; 26 см
Экземпляры: всего:2 - уч аб(2)
ГРНТИ 31.01.33

Аннотация: Знакомит старшеклассников с богатым миром органических веществ и реализует идею взаимосвязи химического строения этих веществ с их свойствами и применением.

28. **54(075)**

Г12

Габриелян О. С. Химия. 10 класс : углубленный уровень : учебник / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. Ю. Пономарев. - 7-е изд., стер. - М. : Дрофа : Вертикаль, 2019. - 368 с. : ил. ; 22 см. - (Российский учебник)
Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)
ГРНТИ 31.01.33

Аннотация: Учебник продолжает курс химии, изложенный в учебниках "Химия. 8 класс" и "Химия. 9 класс" автора О. С. Габриеляна. Может быть использован при изучении курса органической химии на углубленном уровне.

29. **54(075)**

Г12

Габриелян О. С. Химия. 11 класс : базовый уровень : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. - М. : Просвещение, 2018. - 127 с. : цв. ил. ; 26 см
Экземпляры: всего:2 - ч/зо(1), уч аб(1)
ГРНТИ 31.01.33

Аннотация: Учебное пособие "Химия. 11 класс" для базового уровня является второй, завершающей частью предметного курса О. С. Габриеляна, И. Г. Остроумова и С. А. Сладкова для средней школы. Содержание пособия способствует формированию единой химической картины мира у выпускников средней школы путем рассмотрения общих для неорганической и органической химии понятий, законов и теорий. Практикоориентированность пособия позволяет не только реализовать межпредметные связи с другими учебными дисциплинами, но и показать роль химии в повседневной жизни человека. Учебное пособие подготовлено в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования.

30. **54(075)**

Г12

Габриелян О. С. Химия. 8 класс : учеб. пособие для общеобразоват.

организаций / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. - М. : Просвещение, 2018. - 175 с. : цв. ил. ; 26 см
Экземпляры: всего:3 - ч/зо(1), уч аб(2)
ГРНТИ 31.01.33

Аннотация: Учебное пособие "Химия. 8 класс" может считаться второй частью полного курса химии О. С. Габриеляна, И. Г. Остроумова и С. А. Сладкова для основной школы, если в 7 классе использовалось пособие "Химия. 7 класс" этих авторов, а может быть самостоятельной учебной книгой, которая открывает такой курс. Большое внимание в пособии уделено не только развитию универсальных учебных действий, но и формированию экспериментальных и расчетных умений и навыков. Пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

31. **54(075)**

Г12

Габриелян О. С. Химия. 9 класс : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. - М. : Просвещение, 2018. - 223 с. : цв. ил. ; 26 см
Экземпляры: всего:3 - ч/зо(1), уч аб(2)
ГРНТИ 31.01.33

Аннотация: Способствует совершенствованию универсальных учебных действий, предметных, экспериментальных и расчетных умений и навыков. Это позволяет эффективно подготовиться к сдаче ОГЭ по химии тем выпускникам основной школы, которые выберут такой экзамен.

Экономика

Управление экономикой

32. **338.24:001.895**

У67

Управление инновационным развитием социально-экономических систем : монография / Н. А. Воронина [и др.] ; под общ. ред. И. В. Кузнецовой ; Саратовский гос. техн. ун-т им. Гагарина Ю. А. - Саратов : Амирит, 2019. - 138 с. : ил. ; 20 см
Экземпляры: всего:3 - ч/зо(1), RFID(1), наб(1)
ГРНТИ 06.75 + 12.31

Аннотация: Раскрываются теоретические аспекты управления инновационным развитием социально-экономических систем, рассмотрены инновационные стратегии бизнеса и управление развитием инновационного потенциала предприятий. Особое внимание уделяется развитию региональных инновационных систем и импортозамещению как фактору инновационного развития субъектов малого предпринимательства.

Электроника

Полупроводниковые приборы

33. **621.382:537.311.322**

Ф50

Физика полупроводниковых преобразователей : монография / Рос. акад. наук, Ин-т нанотехнологий микроэлектроники (Москва) ; под ред.: А. Н. Саурова, С. В. Булярского. - М. : РАН, 2018. - 280 с. : цв. ил. ; 24 см
Экземпляры: всего:1 - ч/зо(1)
ГРНТИ 47.33.37 + 29.19.31

Аннотация: В коллективной монографии излагаются физические процессы и механизмы, приводящие к снижению эффективности преобразования неэлектрических величин в электрический ток. Изучается природа возрастания обратных токов р-п-переходов и диодов Шоттки, связанная с образованием рекомбинационных центров в областях пространственного заряда этих приборов. Разработана модель переноса носителей заряда, которая объединяет и

обобщает известные механизмы формирования обратных токов, а именно диффузионный, прыжковый и туннельный, а также формирует критерии преобладания конкретного механизма. В работе рассчитана вероятность электронных переходов с учетом электрон-фононного взаимодействия, которая объясняет быстрое нарастание обратных токов с ростом приложенного напряжения. В монографии развиваются методики определения параметров рекомбинационных центров и электрон-фононного взаимодействия, рассчитываются обратные токи и эффективность преобразователей. На конкретных примерах показаны причины снижения эффективности приемников рентгеновского излучения, ядерных батареек, регистраторов частиц высоких энергий.